

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pembagian warisan dalam Islam mendapat perhatian besar karena pembagian warisan sering menimbulkan akibat-akibat yang tidak menguntungkan bagi keluarga yang ditinggal mati pewarisnya. Hal ini tidak lepas dari kesalahan dalam menghitung pembagian harta waris yang disebabkan oleh ketidak telitian dan kurangnya pemahaman masyarakat dalam menghitung harta waris.

Perkembangan teknologi saat ini dapat memudahkan masyarakat dalam mengakses berbagai informasi yang dibutuhkan baik itu menggunakan perangkat *desktop* maupun *mobile device*, namun akan terjadi masalah ketika perangkat tidak *compatible* dengan aplikasi yang digunakan untuk mengakses informasi.

Dalam penelitian ini akan dibangun sebuah aplikasi penghitung harta waris berdasarkan hukum Islam berbasis web supaya lebih mudah diakses oleh masyarakat tanpa mengunduh (*download*) aplikasi untuk menghitung harta waris, sehingga proses penghitungan harta waris lebih mudah, cepat dan tidak terjadi kesalahan yang dapat merugikan salah satu pihak ahli waris. Untuk membangun aplikasi yang *compatible* dengan semua *device*, maka akan digunakan teknologi bootstrap, sehingga aplikasi dapat menyesuaikan dengan perangkat yang digunakan.

Berdasarkan permasalahan di atas, maka disusunlah penelitian ini dengan judul "*Teknologi Bootstrap untuk Aplikasi Perhitungan Warisan Berdasarkan Hukum Islam Berbasis Web*".

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas dapat dirumuskan permasalahan yang ada yaitu bagaimana membuat aplikasi perhitungan harta waris menggunakan teknologi bootstrap berbasis web.

1.3 Ruang Lingkup

Berdasarkan pada rumusan masalah di atas maka dapat disusunlah ruang lingkup sebagai berikut:

- a. Aplikasi ini dibuat menggunakan teknologi bootstrap
- b. Perhitungan waris ini hanya berdasarkan hukum Islam *madzhab* Imam Syafi'i
- c. Proses penghitungan harta waris dilakukan setelah seluruh ahli waris (orang yang berhak menerima harta waris) diketahui secara pasti termasuk kedudukannya terhadap pewaris
- d. Perhitungan waris mencakup kasus *Aul* dan *Rad*
- e. Harta waris digunakan sebagai masukan berupa harta uang
- f. Objek warisan dinyatakan dalam jumlah nilai uang rupiah
- g. Pengguna aplikasi ini adalah pengguna umum

1.4 Tujuan

Tujuan penelitian ini adalah untuk menghasilkan sebuah aplikasi perhitungan harta waris berdasarkan hukum Islam berbasis web yang dapat digunakan untuk menghitung jumlah bagian waris tiap orang yang berhak sesuai hukum Islam.

1.5 Manfaat

Manfaat dari penelitian ini adalah untuk membantu masyarakat dalam menghitung pembagian warisan berdasarkan hukum Islam.